

LAPORAN KERJA PRAKTIK

PEMBUATAN ARTIKEL PADA WEBSITE BRANGKAS.ID

MENGGUNAKAN METODE SEO (SEARCH ENGINE OPTIMIZATION)



Disusun Oleh :

Fakhrizal

1400018058

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2018

LEMBAR PENGESAHAN

"Pembuatan Artikel Pada Website brangkas.id Menggunakan Metode SEO (Search Engine Optimization)"

Disusun Oleh :

Fakhrizal

1400018058

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 27 September 2018 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan Kerja Praktik

Yogyakarta, September 2018

Susunan Dewan Penguji

Dosen Pembimbing

Penguji



Drs. Wahyu Pujiyono M.Kom

NIY : 60910095



Ali Tarmuji, S.T., M. Cs

NIP : 197310142005011001

Ketua Prodi Teknik Informatika



Sri Winiarti S.T., M.Cs

NIY : 60020388

Pembimbing Lapangan



CV. RUMAH MESIN

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, sehingga dapat terselesaikan laporan Kerja Praktik ini. Laporan dengan judul “Optimalisasi website dengan SEO” untuk menembus halaman 1 Google CV. Rumah Mesin ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.

Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita, Nabi Muhammad S.A.W, Keluarga, dan Para Sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akherat kelak.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini tentunya didapat pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, diucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs., selaku Kaprodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Bapak Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Bapak Mansur Mashuri selaku Direktur CV. Rumah Mesin yang telah berkenan menerima kami untuk melaksanakan Kerja Praktik ini.
4. Segenap dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, yang telah membagikan ilmunya sehingga laporan kerja praktik ini dapat selesai.
5. Pihak- pihak yang belum disebutkan satu-persatu.

Disadari bahwa laporan kerja praktik ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu diharapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya.

Dengan harapan, semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat untuk mahasiswa Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 20 Agustus 2018

Fakhrizal

1400018058

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| KATA PENGANTAR..... | iii |
| DAFTAR ISI..... | v |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR GAMBAR..... | viii |
| Bab I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Identifikasi Masalah | 2 |
| C. Batasan Masalah | 2 |
| D. Rumusan Masalah..... | 3 |
| E. Tujuan Kerja Praktik | 3 |
| F. Manfaat Kerja Praktik | 3 |
| Bab II GAMBARAN INSTANSI..... | 6 |
| A. Gambaran Umum | 4 |
| B. Struktur Organisasi | 5 |
| C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik..... | 7 |
| D. Proses Bisnis..... | 10 |
| Bab III LANDASAN TEORI..... | 13 |

| | |
|---|----|
| A. SEO | 13 |
| B. Situs Web | 13 |
| C. Yoast SEO..... | 14 |
| D. Heading | 15 |
| E. Backlink | 15 |
| Bab IV PEMBAHASAN DAN HASIL | 17 |
| A. Pelaksanaan Kegiatan | 17 |
| B. Jadwal Kegiatan KP..... | 17 |
| C. Rincian Kegiatan Pelaksanaan KP..... | 18 |
| D. Implementasi | 38 |
| E. Hasil Kerja Praktek Magang | 43 |
| F. Keberlanjutan..... | 53 |
| Bab V PENUTUP..... | 54 |
| A. Kesimpulan..... | 54 |
| B. Saran | 54 |
| DAFTAR PUSTAKA | 55 |
| LAMPIRAN | 56 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 4.1.Jadwal Pelaksanaan Perkembangan Kegiatan KP | 14 |
| Tabel 4.2.Ranking Artikel SEO On Page brangkas.id | 27 |
| Tabel 4.3.Backlink Artikel infopeluangusaharumahan.com | 30 |
| Tabel 4.4.Backlink Artikel membuat.info..... | 31 |
| Tabel 4.5.Backlink Artikel databisnisekonomi.com | 32 |
| Tabel 4.6.Backlink Artikel tehnoblogija.com..... | 32 |
| Tabel 4.7.Backlink Artikel wzcmbai.com | 33 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|---|---------|
| Gambar 2.1. Logo Perusahaan | 4 |
| Gambar 2.2. Struktur Organisasi Perusahaan | 7 |
| Gambar 4.1. Research Keyword Cara Menabung di Bank | 18 |
| Gambar 4.2. Research Keyword Cara Menghemat Uang | 19 |
| Gambar 4.3. Research Keyword Tempat Menyimpan Uang | 19 |
| Gambar 4.4. Research Keyword Tips Menabung di Rumah | 19 |
| Gambar 4.5. Research Keyword Cara Menambah Penghasilan | 20 |
| Gambar 4.6. Pembuatan Konten Cara Menabung di Bank | 20 |
| Gambar 4.7. Pembuatan Konten Cara Menghemat Uang | 21 |
| Gambar 4.8. Pembuatan Konten Tempat Menyimpan Uang | 21 |
| Gambar 4.9. Pembuatan Konten Tips Menabung di Rumah | 22 |
| Gambar 4.10. Pembuatan Konten Cara Menambah Penghasilan | 22 |
| Gambar 4.11. Penggunaan Tag Judul Cara Menabung di Bank | 22 |
| Gambar 4.12. Penggunaan Tag Judul Cara Menghemat Uang | 22 |
| Gambar 4.13. Penggunaan Tag Judul Tempat Menyimpan Uang | 23 |
| Gambar 4.14. Penggunaan Tag Judul Tips Menabung di Rumah | 23 |
| Gambar 4.15. Penggunaan Tag Judul Cara Menambah Penghasilan | 23 |
| Gambar 4.16. Penggunaan Meta Tag Cara Menabung di Bank | 23 |
| Gambar 4.17. Penggunaan Meta Tag Cara Menghemat Uang | 24 |
| Gambar 4.18. Penggunaan Meta Tag Tempat Menyimpan Uang | 24 |

| | |
|--|----|
| Gambar 4.19.Penggunaan Meta Tag Tips Menabung di Rumah | 25 |
| Gambar 4.20.Penggunaan Meta Tag Cara Menambah Penghasilan | 25 |
| Gambar 4.21.Format H1-H3 Cara Menabung di Bank | 26 |
| Gambar 4.22.Format H1-H3 Cara Menghemat Uang | 26 |
| Gambar 4.23.Format H1-H3 Tempat Menyimpan Uang | 26 |
| Gambar 4.24.Format H1-H3 Tips Menabung di Rumah | 27 |
| Gambar 4.25.Format H1-H3 Cara Menambah Penghasilan | 27 |
| Gambar 4.26.Internal Link Cara Menabung di Bank..... | 27 |
| Gambar 4.27.Internal Link Cara Menghemat Uang | 27 |
| Gambar 4.28.Internal Link Tempat Menyimpan Uang | 27 |
| Gambar 4.29.Internal Link Tips Menabung di Rumah | 37 |
| Gambar 4.30.Internal Link Cara Menambah Penghasilan | 28 |
| Gambar 4.31.Mempublish Artikel Cara Menabung di Bank | 28 |
| Gambar 4.32.Mempublish Artikel Cara Menghemat Uang | 28 |
| Gambar 4.33.Mempublish Artikel Tempat Menyimpan Uang..... | 28 |
| Gambar 4.34.Mempublish Artikel Tips Menabung di Rumah..... | 29 |
| Gambar 4.35.Mempublish Artikel Cara Menambah Penghasilan..... | 29 |
| Gambar 4.36.Backlink Yang Ada di infopeluangusaharumahan.com | 30 |
| Gambar 4.37.Backlink Yang Ada di membuat.info | 30 |
| Gambar 4.38.Backlink Yang Ada di databisnisekonomi.com | 31 |
| Gambar 4.39.Backlink Yang Ada di tehnoblogija.com | 31 |
| Gambar 4.40.Backlink Yang Ada di wzcumbai | 32 |
| Gambar 4.41.Share Artikel Cara Menabung di Bank di Facebook | 32 |
| Gambar 4.42.Share Artikel Cara Menghemat Uang di Facebook | 33 |

| | |
|---|----|
| Gambar 4.43.Share Artikel Tempat Menyimpan Uang di Facebook..... | 33 |
| Gambar 4.44.Share Artikel Tips Menabung di Rumah di Facebook..... | 33 |
| Gambar 4.45.Share Artikel Cara Menambah Penghasilan..... | 34 |
| Gambar 4.46.Share Gambar Cara Menabung di Bank..... | 34 |
| Gambar 4.47.Share Gambar Cara Menghemat Uang..... | 34 |
| Gambar 4.48.Share Gambar Tempat Menyimpan Uang | 35 |
| Gambar 4.49.Share Gambar Tips Menabung di Rumah | 35 |
| Gambar 4.50.Share Gambar Cara Menambah Penghasilan | 35 |
| Gambar 4.51.Halaman Jumlah Pengunjung Website | 36 |
| Gambar 4.52.Halaman Sumber Lalu-lintas Pengunjung Website | 36 |
| Gambar 4.53.Halaman Check Posisi Artikel di Aplikasi SERPMojo..... | 37 |
| Gambar 4.54.Halaman PA Dan DA Website brangkas.id | 38 |
| Gambar 4.55.Halaman Depan Website (Homepage) | 38 |
| Gambar 4.56.Halaman Dashboard | 39 |
| Gambar 4.57.Halaman Posting..... | 39 |
| Gambar 4.58.Halaman Edit Postingan..... | 40 |
| Gambar 4.59.Halaman Edit Snipet | 40 |
| Gambar 4.60. Halaman Tambah Tags..... | 41 |
| Gambar 4.61.Halaman Media | 41 |
| Gambar 4.62.Halaman Keterangan SEO | 42 |
| Gambar 4.63.Halaman Keterangan Readability..... | 42 |
| Gambar 4.64.Halaman Notifikasi SEO | 43 |
| Gambar 4.65.Halaman Notifikasi Readability | 43 |
| Gambar 4.66.Pencarian Keyword Cara Menabung di Bank di Google | 43 |

| | |
|---|----|
| Gambar 4.67.Persaingan Penggunaan Keyword Cara Menabung di Bank | 44 |
| Gambar 4.68.Pencarian Keyword Cara Menghemat Uang di Google | 44 |
| Gambar 4.69.Persaingan Penggunaan Keyword Cara Menghemat Uang..... | 44 |
| Gambar 4.70.Pencarian Keyword Tempat Menyimpan Uang di Google | 44 |
| Gambar 4.71.Persaingan Penggunaan Keyword Tempat Menyimpan Uang | 44 |
| Gambar 4.72.Persaingan Penggunaan Keyword Tips Menabung di Rumah | 45 |
| Gambar 4.73.Pencarian Keyword Cara Menambah Penghasilan di Google | 46 |
| Gambar 4.74.Pencarian Terkait Keyword Cara Menabung di Bank | 47 |
| Gambar 4.75.Pencarian Terkait Keyword Cara Menghemat uang | 48 |
| Gambar 4.76.Pencarian Terkait Keyword Tempat Menyimpan Uang | 48 |
| Gambar 4.77.Pencarian Terkait Keyword Tips Menabung di Rumah | 48 |
| Gambar 4.78.Pencarian Terkait Keyword Cara Menambah Penghasilan | 49 |